

## 要 約 書

マツタケ目に属するキノコ類、例えばマッシュルームを、液体培地を用いて効率よく培養し、培地から分離した菌糸体及びその培養液をそのまま食用に供するように製造する。炭素源としてショ糖 3～16 g／リットル、麦芽糖 1～6 g／リットル、窒素源として酵母エキス 0.3～1.2 g／リットルを含む液体培地に、アガリクス菌糸体を接種し、酸素濃度 20～90%の除菌空気を吹き込むことによって培養する。